Index of Claims

Application	/Control No.
-------------	--------------

10/507,306

Examiner

Stephone B. Allen

Reexamination

ZIMMERMANN ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2878

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N ı

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Clai	im	Date							Claim					[	Date							
Final	Original	3/30/06										Final	Original									
	1	V	1			-		T					51	o	1	$\neg$	-	-	$\vdash$			П
	2	,		<del>                                     </del>			_	Т			ĺ		52	_	$\dashv$			$\vdash$				
	3	H		_				İ	<u> </u>		1		53	$\dashv$	_	T	_	$\vdash$	$\vdash$	П		П
	4	H	T					Τ			ĺ		54		$\neg$	$\neg$			$\vdash$			П
	5	П		·				Г					55		ヿ				Г			
	6	П						Г			ĺ		56							Г		П
	7	П							Ι		]		57									
	8	П		$\Box$							]		58					L				
	9	$\prod$									]		59									
	10	Ц						L					60	Ш		$\sqcup$				L		Ш
	11	Ц	L		匚			<u> </u>	$oxed{oxed}$				61	Ш.	$\perp$	_		_	L			Ш
	12	Ц	$oxed{oxed}$		L			L	_				62		_	4		_	_	<u> </u>		
$\sqcup$	13	Ц		<u> </u>	<u>L</u>			L	ļ	L.			63		_	_		ļ	<u> </u>	_		Ш
	14	Ľ	4_	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>			64	$\sqcup$	$\dashv$	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ
	15	V	1_	L_	$ldsymbol{le}}}}}}$		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>			65	$\perp$	4	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н
$\vdash$	16	L	ऻ_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	▙				66	$\vdash$	-	4			<b> </b>	<u> </u>		Н
<b></b>	17	_	-	_		_	L	ļ	┡	┡			67	$\dashv$		ᅴ		<u> </u>	-	_		Н
	18	_	₩	<u> </u>			┡	⊢	-	⊢			68	$\dashv$	-	$\dashv$		<u> </u>	<u> </u>	⊢	Ш	Н
$\vdash$	19	-	├-	<del> </del>			_	-	├	<u> </u>			69	$\vdash$	-	$\dashv$		_	┝	<u> </u>		Н
<b> </b>	20		╀	⊢	-		⊢	⊢	⊢	_	1		70	$\vdash$	-			├	⊢	⊢		Н
$\vdash$	21	-	⊢	├—	-		-	⊢	├	$\vdash$	-		71 72	$\vdash$	-				⊢		H	Н
	22 23	⊢	╀	⊢	⊢		-	├	┢	⊢	1		73		-	$\dashv$			├		Н	Н
$\vdash$	24	-	┼	$\vdash$	-		-	⊢	$\vdash$	<del> </del>	1		74	$\vdash$	<del>-i</del>				<del>                                     </del>		H	Н
<del>   </del>	25	┝	$\vdash$	╁╾	-		⊢	⊢	├-	┝	1		75	$\vdash$	<del>-</del> †							Н
<del>   </del>	26	H	$\vdash$	┢		_		┢	$\vdash$	$\vdash$	1		76	$\vdash$	一十	-				-	$\vdash$	Н
	27	-	$\vdash$	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		77	1	-					_	$\vdash$	П
$\vdash$	28	$\vdash$	$\vdash$	H	-		_	$\vdash$	$\vdash$	-			78		_	$\neg$		-		┢	H	П
	29	-	╁	H	$\vdash$			┢	T	$\vdash$	i		79	$\vdash$	_		_	_	$\vdash$		Н	$\sqcap$
	30	H		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	1		80	$\vdash$	$\dashv$		_		Г	T	П	П
$\vdash$	31	1	T		<u> </u>			$\vdash$	1		i		81		寸	-			Г			П
	32	_	Т					T	T		1		82									П
$\Box$	33		Π	Γ	Γ				Г		]		83							$\Box$		
	34										]		84									
	35		$\Gamma$								]		85					$\Box$				
	36												86		$\Box$			L				
	37						匚	L	匚				87	Ц	$\Box$			L	$oxedsymbol{oxed}$		Ш	Ш
	38	L				L	L	<u> </u>	<u> </u>				88	Ш	$\Box$			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>		Ш
$\coprod$	39	L	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	oxdot	<u> </u>	_			89	$\sqcup$	$\dashv$	Ц		L	<u>_</u>	ļ	Щ.	Ш
$\perp$	40	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	_			90	$\sqcup$	_			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ	Щ
$\vdash$	41	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	├	1	-	1		91	$\sqcup$	_	_		┞	⊢	<u> </u>	$\vdash$	Ы
	42	<u> </u>	1	-	_	_	-	├	<b>├</b>	-	1	<u> </u>	92	$\vdash \vdash$	4	_		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	Ш	$\vdash \vdash$
	43	$\vdash$	1-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	1	<u> </u>	'		93	$\vdash \downarrow$				-	├	$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$
$\vdash$	44	<del> </del>	┼	$\vdash$	⊢	<u> </u>	$\vdash$	-	┼		ł		94	$\vdash$		-		├	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<del></del>	45	-	┼	├		<u> </u>	-	1	<del> </del>	-	ł	<u> </u>	95 96	${oldsymbol{arphi}}$	-	_		H	$\vdash$	-		$\vdash$
$\vdash$	46 47	-	+	├	├	$\vdash$	-	┼	┼		ł	<del></del>	96	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	-		Н
$\vdash$	48	-	+-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	+-	├	⊢	ł	<del>                                     </del>	98	${oldsymbol{arphi}}$		_	_	⊢	$\vdash$	⊢	H	Н
$\vdash$	48	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	+-	├	$\vdash$	ł	<del> </del>	98	$\vdash \vdash$	-+	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	50	$\vdash$	+-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┼	$\vdash$	-	ł		100	$\vdash \vdash$	$\dashv$	_	-	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
ш	50	Ц.	1	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ц	<u> </u>	_	J	Щ.	100						Ц.	L	ш	لـــا

Cla	aim	Date										
Final	Original											
<u> </u>	51 52	Н		-			-	_				
	52											
	53		_		_							
<b>-</b>	54	_	_	$\vdash$	_		<del>                                     </del>		_			
<b>—</b>	54 55	-			-	_	$\vdash$		-	_		
	56	$\vdash$	_	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$				
	57	-			_	-	-	_		_		
	58	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н					
	59			-			_					
├	60	-	_	$\vdash$	-	_	-	-				
	00	$\vdash$				_	_	_	_	-		
	61	_		_						-		
<u> </u>	62	Щ	Ь.	$\vdash \vdash$		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	63		_	<b>  </b>			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		
<b> </b>	64	Щ	$\vdash$	Ш		<u> </u>	_	Щ.	$\vdash$	<u> </u>		
	65									L		
	66					_		_		_		
	67	Щ		_		_	-	_				
<u></u>	68		Ш					<u></u>		<u>L</u>		
	69	Ш						_	<u> </u>	_		
	70	Ш					_	_	$\vdash$	<u></u>		
	71				_		<u> </u>		<u>_</u>			
	72	_							H			
├	73 74 75	_	-		_			$\vdash$	H	_		
<u> </u>	75		<u> </u>					<u> </u>	-	<u> </u>		
	76		_		_				┝	$\vdash$		
	76 77		_			_		┝		-		
-	78	-				-	-	┝┈	H			
	78 79	-			_		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	80	_	_	-	_	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	_		
<u> </u>	81			-		_	-	-	┢			
	82		_	H			┝	$\vdash$	$\vdash$			
$\vdash$	83	_	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		
$\vdash$	84		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>		
-	85			Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_		
<b>—</b> —	86	М	$\vdash$	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	Т		$\vdash$	$\vdash$		
	87	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	1	l		H		
	88	П	-	_	Т				$\vdash$			
	89	Г	Г	_	$\Box$	Г		$\vdash$				
	90			$I^-$				· ·	<b> </b>			
	91	Г						Г	Г	Г		
	92											
	93											
	94				L							
	95											
	96											
	97											
	98											
	99						匚					
	100				Γ							

Cli	aim	Date											
Final	Original												
	101 102												
	102												
	103				_								
	104 105			_						$\Box$			
	105			-		_				$\dashv$			
	106 107					-				$\dashv$			
	108									$\dashv$			
	109	$\overline{}$				$\vdash$			_	$\dashv$			
	110									$\neg$			
	111			$\Box$									
	111 112 113 114 115												
	113												
	114	ļ.,		Ш						$\sqcup$			
	115	ļ		H		<b>.</b>		H	-	$\vdash \vdash$			
	116	_		_	_	_	_	-		$\vdash$			
	117 118		<u> </u>	⊢		-				$\vdash$			
	119		_	-		_	-	_		$\dashv$			
	120			-		-	$\vdash$	_		_			
	120 121		-	-		-							
	122									П			
	122 123												
	124												
	125 126							_		Ш			
	126		Ь.					_		Ш			
	127			_		_	L		<u> </u>	Н			
	128 129					-	<u> </u>	_	_	Н			
	130					-			_	Н			
	131					-	_		_	$\vdash$			
	131 132							┪		H			
	133	-											
	134												
	135												
	136	Ш	_				_						
	137		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	_	Щ			
	138			-		-	_	_	_	Н			
	139 140			<u> </u>	-					H			
	141	$\vdash$	-	-		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$			
	142	Н		$\vdash$	H	Н	Н		$\vdash$	H			
	143	П	Г	$\vdash$	$\vdash$	Г	П	Т	Г	$\vdash \vdash$			
	144				Ľ								
	145												
	146						匚		L				
	147		L	<u>L</u>	L	L.	L		L	Ш			
	148	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	150	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>			L	L_,	Щ			